

Użytkownik: Zakłady Azotowe - Wydział Mocznika

Nadzór: mgr inż. Henryk Lenartowicz - Chester Molecular - Radom

Data naprawy: grudzień 1997r.

OPIS PROBLEMU: zasuwą klapowa ϕ 800 mm produkcji niemieckiej typ VAG-EKN na skutek bardzo dużych prędkości przepływającego medium /woda podawana do chłodni kominowych/ uległa przedziurawieniu w części cylindrycznej.

OPIS NAPRAWY: korpus zasuwki wypiąskowano wokół miejsca uszkodzonego zarówno od strony zewnętrznej jak i wewnętrznej. Odtłuszczono środkiem *Chester Cleaner*. Otwór w korpusie wypełniono materiałem *Chester Metal Ceramic T* i dodatkowo powierzchnię wewnętrzną zabezpieczono materiałem *Chester Metal Ceramic F*.

UZYSKANE EFEKTY: koszt naprawy stanowił zaledwie 1% wartości zakupu nowej części.

